



# Technisches Datenblatt

## EDR 24TC100



Marke	EREA
Artikelnummer	EDR 24TC100
EAN-code Barcode	5414503003348
Code	2222
Produkttyp	0
Eingangsspannung	15-0-230-400V AC
Ausgangsspannung	0-0-24V AC
Leistung	100 VA
Gemäß der Vorschrift	EN 61558-2-2   EN 61558-2-6   EN 60742

### Allgemeine Eigenschaften

Anwendungen	Für alle Anwendungen, besonders für Anrufleistungen	Höchstumgebungs-temperatur $t_a$	50 °C
Schutzklasse	Vorbereitet für Schutzklasse II	Temperaturbeständigkeitsklasse Trafo	B
Schutzart	IP20	Fertigstellung	Mit Kunstharz vakuumvergossen

### Elektrische Eigenschaften

Frequenz	50-60 Hz	Wirkungsgrad	90 %
Po	6,3 W	Pcu	5,5 W
Spannungsfestigkeit	4500 Vac	Isolationswiderstand	200 MΩ
Spannungsfestigkeit im Verhältnis zur Masse	-	Spezifische Eigenschaften	-
Spannungsabfall (dU%)	4,4 %	Kurzschlussspannung (Ucc %)	3,8 %

### Mechanische Eigenschaften

Primärer Anschlüsse	Schraubklemmen 4 mm <sup>2</sup>
Sekundäre Anschlüsse	Schraubklemmen 4 mm <sup>2</sup>
Befestigung	DIN-Schienen Montage

### Abmessungen/Gewicht

Abmessungen AxBxC	101x79x112 mm
Abmessung D	84 mm
Abmessung E	62 mm
Abmessung Φ	6 mm
Gewicht	3 kg



rev. 18.11.2020